

178

OB NUM

Extrait de : A20123

Comité Inter-Etats pour l'aménagement  
du Bassin du Fleuve Sénégal.

Requête au Fonds Spécial des Nations-  
Unies

Étude de préinvestissement et  
réalisations-pilotés en vue de la  
mise en valeur du Fouta Djallon.

60 pages + 9 annexes + 1 carte

Saint-Louis, septembre  
1966.

B00740 (réf. Hydraulique Bamako)

(Publications, documents photocopiés,  
Rapports dactylographiés et manuscrits) -

## I - CARTOGRAPHIE :

### I.1.- Cartes d'Afriques (ou parties de l'Afrique) :

- Cartes physiques.
- Cartes aéronautiques du monde (feuilles n° 2.696, 2.697, 2.780, 9.781) au 1/1.000.000
- Carte géologique d'Afrique au 1/5.000.000
- Carte des Sols d'Afrique (CCTA) au 1/5.000.000
- Carte du danger d'érosion en Afrique au Sud du Sahara (CCTA) au 1/10.000.000
- Carte des bioclimats (Zones Arides - UNESCO)
- Carte des climats (par Troll et Paffen) au 1/45.000.000

### I.2.- Cartes intéressant la Guinée en particulier :

- Carte au 1/200.000
- Cartes au 1/1.000 et 1/5.000 de certains secteurs (non publiées - annexées à des divers rapports).

## II - SCIENCES PHYSIQUES, NATURELLES, AGRICOLES, ZOOTECHNIQUES ET FORESTIERES :

### II.1.- Documents

II.1.1. Diverses données réunissant des observations (parfois partiellement élaborées) ainsi que des résultats d'études peuvent être consultés dans différents services, notamment à :

- CONAKRY : Ministère du Développement Economique ; Services des Ponts et Chaussées, de l'Energie, de la Météorologie ; Ministère de l'Economie Rurale.
- KINDIA : Archives du Bureau des Travaux Publics.
- MAMOU : Service de la Conservation des Sols.
- TOUGUE ET GAOUAL : aux Bureaux du Gouverneur de la Région.

### II.1.2. Rélevé des observations hydrologiques.

D'après la documentation existante au Bureau des Travaux Publics à KINDIA, les observations hydrologiques suivantes furent entreprises par l'Hydraulique Fluviale ou par d'autres Organismes, antérieurement à 1956 :

Rivière.	Station	Bassin versant au km <sup>2</sup>
Konkouré	Pont de Téliélé	10.200 (1)
"	Kalèta Bac	10.866
"	" Crique	11.380
	Souapiti	10.806
Kokrima	Koussi	10.806

Rivière	Station	Bassin versant au km2
Kokrima	Koudoubofou	5.800
Koubi	Pita	130
Kokoulo	Chutes du Kinkon	702
Dangora	Chutes de Labé (Tougué)	30 (2)
Sireya	Markala (Labé)	5 (3)
Sala	Pont de Popodara (Labé)	145
"	Pont de Pelled (Labé)	284
Kassa	Pont des 3.000 km	415
Koumba	Pont de la route Labé-Sénégal	-
Tominé	"	-
Bantala	"	-
Bomini	"	-
Tinkisso	Chutes	1.130
Quelmoro	Mamou	1,3
Bentaravel	Mamou	1,3
Kassa	Pont de la Kassa	415
Oua-Oua	Pont Télimélé-Kindia	36
Kolloum	Kaffa	+ 300
Kioma	Téliko (Tougué)	360
Kioma	Salouma ( " )	755
Kioma	Profil 100 bis (Tougué)	1.005
Sameta	Doukero (Tougué)	225

(1) Les observations existent également pour l'année 1958  
(2) id id jusqu'en 1958  
(3) id id id 1957

## II. 2.- Publications.

ANTICHON (C) - Les plantes de couverture dans la protection du sol du verger Guinéen. (Fruits d'Outremer, 1952, vol VII, n° 7, p. 339-341, - 1952).

AUBREVILLE (A) - Erosion et bovalisation en Afrique Noire française (l'Agron. Trop. , p. 339-357, - 1947).  
- Climats, forêts et désertification de l'Afrique tropicale (Paris, 1949).  
- Richesses et misères des forêts de l'Afrique Noire Française - Mission forestière : A.E.F., Cameroun, A.O.F. 1945-46, (250 p., s.d.).

BONNET et VIDAL - Protection contre l'érosion hydrologique assurée par diverses cultures en Guinée Française. (Journal d'Agric. Trop. et de Bot. appliquée, vol. V, p. 627-637, 1958).

BINET (J) - FAUCK (R) - L'opération Konkouré - Boké. - Opération de coopération scientifique et technique. (Cahier de l'ORSTOM, Paris, n° 2, 1959).

CHARREAU - ADAM - (Mission ... mars-avril 1956). - Rapport dactylographié traitant de divers problèmes.

- CHAUTARD (J) - Etude sur la géographie physique et la géologie du Fouta-Djallon et de ses abords orientaux et occidentaux (Guinée et Soudan français), (Paris, 1905).
- CHETELAT (E. de) - Le modelé latérique de l'Ouest de la Guinée française (Rev. Géogr. phys. et géol. dyn., 1938).
- CHEVALIER (A) - Les Hauts plateaux du Fouta-Djallon (Ann. géogr., XVII, 1909).  
- Le territoire géobotanique de l'Afrique tropicale Nord occidentale et ses divisions (Bull. Soc. bot. Fr., 1933, 80, p. 4-26).
- DUGAIN (F) et FAUCK (R) - Mesures d'érosion et de ruissellement en Moyenne Guinée. Relations avec certaines cultures. C.R. 3ème Conf. Interafr. des Sols. Dalaba, vol. II. 1959).
- DAGET (J) - Caractéristiques des cours d'eau du Fouta-Djallon. (4ème Coll. Hyd. et Pêche, Fort-Lamy - mai 1961).
- DOUTRESSOULLE (G) - L'Elevage en Afrique Occidentale Française, (Paris, Larose, p. 81 - 1947).
- DUCOS (P) - L'Elevage en Guinée et la structure génétique de la race N'Dama (Bull. IFAN, vol. XXIII, Sér. A (3), (p. 886-903 - 1961).
- FURON (R) - Géologie de la Guinée française (Paris, 1943).
- FAUCHEUX (P) et AUFRERE (L) - La signification de la latérite dans l'évolution climatique de la Guinée. (Bull. Ass. Géogr. Fr. n° 60, juin 1932).
- FAUCK (R) - Matière organique et azote des sols en Moyenne Guinée (Alençon, 1960).  
" - Matière organique et azote des sols de la Moyenne Guinée et relations avec le rendement des cultures (C.R. Séances de l'Acad. agric. France (vol. XLVI p. 155,- 1960).
- GAUTIER (E.F.) - L'Afrique Noire Occidentale (Paris, 1935).
- HOBENICHE (P) - Notes sur divers phénomènes météorologiques en Guinée Française (Bull. Com. d'Etudes Hist. Scient. de l'A.O.F., p. 222 - 1936).
- KILLIAN (Ch.) et SCHNELL (R) - Contribution à l'étude des formations végétales et des sols humifères correspondants des massifs du Benna et du Fouta-Djallon (Guinée française), (Rev. Canad. biol., 1947 ; VI, n° 3, p. 379-435).  
" - Mesures écologiques sur des végétaux types du Fouta-Djallon et sur leur milieu en saison sèche (Bull. IFAN, vol. XIII, p. 601-81, 1951).  
" - Observations sur les formations végétales et les sols humifères correspondants des monts Benna et du Fouta Djallon. (C.R. conférence de pédologie méditerranéenne - Alger, Montpellier - 1 au 20 mai 1947).

- LANGDALE-BROWN (I), VAN ES (F), PEREIRA-BARRETO (S) & ADAMES (P) -

Rapport de la Mission CCTA/FAMA sur les Hauts plateaux du Fouta Djallon - (Guinée) - Vol. I, Ecologie ; Vol. II, Pédologie ; Vol. III, Agriculture. 1961 - 1962).

- LARRAT (R), CAMARA (A) et CHALUMEAU (P) - Le Bovin N'Dama au Sénégal (Bull. Services de l'Elevage et des Industr. Anim. de l'A.O.F. , Dakar, Vol. I, 4, p. 15-21, 1948).

- LEGEAY (G) et SOW (M) - Rendement en viande de la race bovine N'Dama en Guinée française (Ibid., Vol. I, p. 15-23, 1948).

- MAIGNIEN (R) - Etudes pédologiques en Guinée française. (Inst. Fruits et Agrumes coloniaux, Annales, 1953, n° 5, p. 48).

" -Le cuirassement des sols en Guinée (Mém. Serv. Carte Géol. Alsace-Lorr. , 16, 1958).

" -Le secteur pilote des Timbis (Guinée) - (ORSTOM. Centre de Dakar-Hann, 1958).

" -Les sols du Fouta Djallon (C.R. Coll. CCTA/CS A sur la conservation des sols - Mamou, mai 1960).

- NOUMOUKE (D) - Le Service de l'Elevage et des Industries Animales en Guinée (Rech. Afric., n° 1, p. 5-10, 1962).

- POBEGUIN (H) - Essai sur la flore de la Guinée française (Paris, 1906).

- POUQUET (J) - Le plateau de Labé (Guinée française) (A.O.F.). Remarques sur le caractère dramatique des phénomènes d'érosion des sols et sur les remèdes proposés (Bull. IFAN, Vol. XVIII, p. 1-24, 1956).

" - Aspects morphologiques du Fouta Djallon, région de Kindia et de Labé, Guinée française, A.O.F. Caractères alarmants des phénomènes d'érosion des sols déclenchés par les activités humaines. (Rev. Géogr. Alpine, p. 231, 1956).

- PAROISSE (G) - Les rivières du Sud et de Fouta-Djallon (A travers le monde, n° 38, 1896).

- PELISSIER (P) - Le Fouta-Djallon (les Cahiers d'O.M., Bordeaux 1949).

- PORTERES (R) - Le problème de la restauration des sols au Fouta Djallon (Rech. Afric. n° 3, p. 49-57, 1960).

- RICHARD-MOLARD (J) - La vie du paysan Peulh du Fouta-Djallon (Revue de géographie Alpine, fasc. II, p. 135-239, 1944).

" - Les traits d'ensemble du Fouta-Djallon (Rev. de Géogr. Alpine, fasc. II, 1943).

- ROCHE (M) et CHARTIER (J) - Rapport préliminaire relatif aux études hydrologiques. Bassins expérimentaux des Timbis (ORSTOM, mars 1963).

- ROCHE (M), SIMON (P) et VALLEE (J) - Monographie du Konkouré (E.D.F., Paris, 1959).
- ROUANET (R) - Le problème de la conservation des sols en Guinée (Etudes guinéennes, p. 59-65, 1952).
- SCHNELL (R) - Sur quelques cas de dégradation de la végétation et du sol observés en Afrique occidentale française (Confér. Afr. Sols, Goma, nov. 1948, n° 36 ; Bull. agric. Belge, XL, p. 1353-1362, 1949).  
 " - Etudes préliminaires sur la végétation et la flore des Hauts plateaux du Mali (Fouta-Djallon) (Bull. IFAN, Vol. XII, p. 905-926, 1950).  
 " - Vestiges archéologiques et agricultures anciennes dans le Nord du Fouta-Djallon. (Bull. Inst. Fr. Afr. Noire, Série B, p. 295-301, 1957).
- SAVONNET (G) - Des réserves fourragères chez les Peuls au Fouta Djallon, (Notes Africaines, n° 64, p. 114-115, 1954).
- TRICART (J) - Rapport de mission au Fouta-Djallon - (Gouv. Gén. A.O.F. - Dir. gén. Trav. Public. Serv. de l'Hydr., Août 1954).  
 " - Dégradation du milieu naturel et problèmes d'aménagement du Fouta-Djallon (Guinée) (Rev. Géogr. Alpine, t. 44, 1956).
- VEROT (P) - Fertilisation des rizières des plaines du Haut Niger et de ses affluents en Guinée française. (2ème Conf. Inter afric. Sols. Léopoldville, 1954).
- ANONYME - Rapport sur la protection des sols au Fouta-Djallon (Recher. Afric., n° 3, p. 38-47).

### III - SCIENCES ECONOMIQUES ET SOCIALES :

- AMIR (S) - Trois expériences africaines de développement ; le Mali, la Guinée et le Ghana (Paris, P.U.F., 236 p., 1965).
- BELL (G) - Le projet du pôle électro-métallurgique de FRIA. L'énergie hydroélectrique et le développement (Cahier de l'I.S.E.A., Paris, suppl. n° 141, série F, fasc. 18, 240 p., 1963).
- BENOT (Y) - La réforme de l'enseignement (Europe, Paris, p. 116-127, 1960).
- CHARRIERE (J) - Une expérience de planification : Guinée (Cahiers Intern. Paris, n° 117, p. 65-88, 1961).
- DUMONT (R) - Reconversion de l'économie agricole, Guinée, (in Afrique noire " Développement agricole" - Cahiers du Tiers-Monde I.E.D.E.S., Paris, p. 7-63, 1961).
- DIALLO (O.P.) - Evolution sociale chez les Peuls du Fouta-Djallon (Rech. Africaine, n° 4, p. 73-94, 1961).